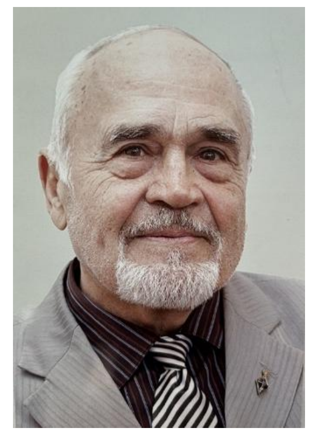
ЮБИЛЕЙ УЧЕНОГО
ANNIVERSARY OF THE SCIENTIST



85 лет Чернышеву Юрию Олеговичу — инженеру, педагогу и ученому



11 июля 2022 г. исполняется 85 лет со дня рождения заслуженному деятелю науки РФ, почетному профессору ДГТУ, профессору кафедры «Автоматизация производственных процессов» Донского государственного технического университета (ДГТУ), главному научному сотруднику научно-исследовательского центра Краснодарского высшего военного училища имени генерала армии С. М. Штеменко Юрию Олеговичу Чернышеву. 63 года своей жизни он посвятил научной, педагогической и научно-организационной деятельности.

Юрий Олегович Чернышев окончил в 1959 году Таганрогский радиотехнический институт, в 1967 году защитил кандидатскую, а в 1984 году — докторскую диссертации.

С 1959 по 1980 годы работал в г. Ростове-на-Дону и занимал должность доцента Ростовского института сельскохозяйственного машиностроения (РИСХМ), а также старшего инженера — начальника группы Ростовского высшего военного командно-инженерного училища ракетных войск имени Главного маршала артиллерии М. И. Неделина (РВВКИУ РВ). С 1981 по 1983 гг. работал директором Северо-Кавказского филиала Российского отделения Государственного проектно-технологического института по механизации учета и вычислительных работ ЦСУ СССР.

С 1983 г. Юрий Олегович занял должность заведующего кафедрой «Электротехника и автоматизация производственных процессов» Ростовской государственной академии сельхозмашиностроения (РГАСХМ). В 1988 г. он основал в этом вузе кафедру «Прикладная математика и вычислительная техника» и возглавил ее. После присоединения в 2009 году РГАСХМа к ДГТУ и по настоящее время работает профессором кафедры «Автоматизация производственных процессов» Донского государственного технического университета и главным научным сотрудником научно-исследовательского центра Краснодарского высшего военного училища имени генерала армии С. М. Штеменко.

Юрий Олегович Чернышев является ведущим ученым в области оптимального проектирования производственных процессов и вычислительных структур, практического создания систем автоматизированного проектирования, автоматизированных систем технологических процессов и систем контроля.

Ученый внес большой вклад в подготовку научных и педагогических кадров высшей квалификации. Он обогатил науку крупными научными трудами и разработками в области вычислительной техники, теоретической и технической кибернетики. Под его руководством выполнено порядка 78 фундаментальных госбюджетных и хозрасчетных НИОКР государственного значения со значительным экономическим эффектом, подтвержденным соответствующими актами о внедрении.

Юрий Олегович создал успешно работающую и в настоящее время научную школу в области нетрадиционных моделей и методов решения оптимизационных задач проектирования. Он подготовил 7 докторов и 35 кандидатов наук.

Плодотворная научная деятельность ученого представлена более 500 научными работами, в том числе 17 монографиями, 22 патентами, 18 программами в фондах алгоритмов и программ.

Профессор Ю. О. Чернышев получил признание отечественной и зарубежной научной общественности. С 1976 по 2016 годы он являлся членом трех диссертационных советов по защите докторских и кандидатских диссертаций, с 1995 по 2000 г. рецензентом международного журнала «Математическое обозрение» (США, Мичиганский университет и членом редколлегии журнала «Advanced Engineering Research», а так же членом Американского математического общества.

В 2001 году отмечен Благодарностью Губернатора Ростовской области «За большой личный вклад в развитие Донской науки и профессионального образования».

В 1996 году указом Президента РФ Юрию Олеговичу присвоено почетное звание «Заслуженный деятель науки РФ», в 2003 году он награжден орденом «Дружбы», в 2008 году — золотой медалью им. В. И. Вернадского, а в 2020 г. — медалью им. Л. В. Красниченко.

Решением ученого совета ДГТУ от 26.06.2011 г. Ю. О. Чернышеву присвоено почетное звание «Почетный профессор ДГТУ».